

SERIE AGRICOLA



Caratteristiche

- • **Connessione:** arretrando la ghiera
- • **Disconnessione:** arretrando la ghiera
- • **Occlusione:** a valvola piana
- • **Innestabilità:** in assenza di pressione
- • **Disinnestabilità in pressione:** non consentita
- • **Intercambiabilità:** norma ISO 5676
- ★ • Bloccaggio a corona di sfere
- ★ • Ghiera supplementare di sicurezza (**serie VFS**)
- ▲ • Cursore interno brevettato di sicurezza (**serie VFB**) che permette lo sgancio solo quando il rimorchio ha i freni bloccati
- ▲ • A richiesta tappi di protezione in PVC per innesto maschio (**serie TFVF**)
- ◆ • Tappo in acciaio per l'innesto femmina fornito di serie
-

Serie **VF**
VFS
VFB



Patent Application Pending

Dati tecnici

Serie	Base	DN Diametro nominale		Portata nominale		Forza di innesto		Press. max. esercizio *		Pressione minima di scoppio						Perdita di olio cc. max.
		mm	inc	l/min.	GPM	N	lb.	MPa	PSI	Innestato		Maschio		Femmina		
										MPa	PSI	MPa	PSI	MPa	PSI	
VF	06	8	0.31	40	10.5	100	22	22	3190	110	15950	90	13050	90	13050	0.05
VFB	06	10	0.39	50	13.1	100	22	25	3625	100	14500	100	14500	100	14500	0.05

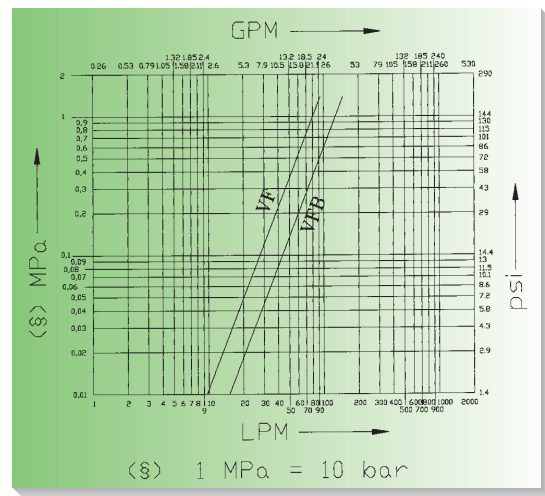
* Fattore di sicurezza = 1:4 – per pressioni statiche usare fattore = 1:2

Diagramma perdite di pressione:
prove effettuate con banco prova secondo Norme ISO 7241-2 e con olio a viscosità 20 cSt (3°E) a temperatura 50°C.

Materiali:
- Femmina in acciaio con parti sollecitate carbonitrate.
- Maschio in acciaio con alto tenore di carbonio, temprato ad induzione.
- Valvole in acciaio.
- Protezione superficiale: zincatura e passivazione Cr III.
- Molle in acciaio C98.
- Sfere ad alta resistenza 100 C6.

Guarnizioni:
standard in NBR (gomma nitrilica) antiolio.
A richiesta: Viton, Neoprene, EPDM o altro.

Temperatura d'esercizio:
con guarnizioni standard in NBR (gomma nitrilica) da -25°C a +125°C.
Per temperature superiori l'innesto rapido viene fornito con tutti i componenti in acciaio e guarnizioni appropriate.



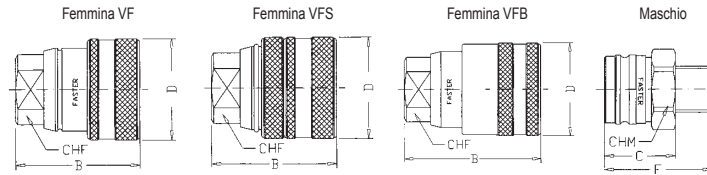
Dati e illustrazioni di questo catalogo sono indicativi e non impegnativi.

► **Articoli disponibili**



Serie

VF
VFS
VFB



♠	Femmina	Ø A	Norme	B		C		Ø D		E		F		G		CHF		CHM		CHD		Ø T		Utenti primo impiego
				mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	
06	VF 38GAS F	3/8" BSP	DIN 3852-2-X	54,5	2,15			44	1,73							27	1,06						Q	
	VF 1815 F	M18x1,5	DIN 3852-1-X	54,5	2,15			44	1,73							27	1,06						L	
	VF 2215 F	M22x1,5	DIN 3852-1-X	54,5	2,15			44	1,73							27	1,06							
	VFS 38GAS F	3/8" BSP	DIN 3852-2-X	54,5	2,15			44	1,73							27	1,06							
	VFS 1815 F	M18x1,5	DIN 3852-1-X	54,5	2,15			44	1,73							27	1,06							
	VFB 38GAS F	3/8" BSP	DIN 3852-2-X	83,5	3,29			44	1,73							27	1,06							
06	VF 0/12GAS F	1/2" BSP	DIN 3852	58,5	2,30			44	1,73						27	1,06								

♠	Maschio	Ø A	Norme	B		C		Ø D		E		F		G		CHF		CHM		CHD		Ø T		Utenti primo impiego
				mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	
06	VF 1/12GAS M	1/2" BSP	DIN 3852-2-B			44,8	1,76					58,8	2,31	14	0,55			32	1,26					
	VF 1/58S M	7/8" UNF	SAE J 1926-3			36,2	1,43					48,8	1,92	12,6	0,50			32	1,26					
06	VF 1/1615 M	M16x1,5	ISO 6149-2			59,8	2,35					70,8	2,79	11	0,43			32	1,26				O	
	VF 1/1815 M	M18x1,5	ISO 6149-2			42,8	1,69					56,8	2,24	14	0,55			32	1,26				F-I-P	
	*VF 1/2215 M	M22x1,5	ISO 6149-2			42,8	1,69					56,8	2,24	14	0,55			32	1,26					
	*VF 5/2015 M	M20x1,5	ISO 8434-1-L			30,8	1,21					53,8	2,12					32	1,26	27	1,06	12,2	0,48	
	VF 5/2215 M	M22x1,5	ISO 8434-1-L			30,8	1,21					58,8	2,31					32	1,26	27	1,06	15,2	0,60	
	VF 7/1815 M	M18x1,5	ISO 8434-1-L			30,8	1,21					51,8	2,04					32	1,26	24	0,94	12,2	0,48	L-M
06	VF 8/2015 M	M20x1,5	ISO 8434-1-S			30,8	1,21					53,8	2,12					32	1,26	27	1,06	13,6	0,54	F-I-P
	*VF 8/2415 M	M24x1,5	ISO 8434-1-S			30,8	1,21					56,8	2,24					32	1,26	30	1,18	16,2	0,64	
06	VF 9/1815 M	M16x1,5	ISO 8434-1-L			30,8	1,21			M20x1,5		53,8	2,12					32	1,26	27	1,06	10,2	0,40	A-O
	VF 9/1815 M	M18x1,5	ISO 8434-1-L			30,8	1,21			M20x1,5		53,8	2,12					32	1,26	27	1,06	12,2	0,48	C-B-G-N
06	VF 14/58S M	7/8" UNF	ISO 8434-2			30,8	1,21					63,8	2,51					32	1,26				Q	
06	VF 17/38S M	1 1/16" UN	ISO 8434-3			30,8	1,21			13/16" UN		60,8	2,39	11	0,43			32	1,26				H	
06	VF 18/2015 M	M14x1,5	DIN 3852			36,3	1,43			M20x1,5		58,3	2,30	22	0,87			32	1,26				H	

♠ Base GAS = BSP *A richiesta

Legenda Utenti Primo Impiego

A - Agritalia	D - Agco Fendt	G - Case	L - Landini	O - Renault	R - Steyr	U - BCS
B - Claas	E - Goldoni	H - John Deere	M - Massey Ferguson	P - Same	S - JCB	
C - Deutz Fahr	F - Hürlimann	I - Lamborghini	N - New Holland Italia	Q - Valtra	T - Antonio Carraro	

Dati e illustrazioni di questo catalogo sono indicativi e non impegnativi.